

ZQV 2.5/4**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Produktbild

Die steckbaren Querverbindungen bestehen durch einfaches Handling und schnelle Montage. Dies ermöglicht deutliche Zeiteinsparungen in der Montage gegenüber schraubbaren Lösungen.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|------------------------------|
| Ausführung | Zubehör, Querverbinder, 24 A |
| Best.-Nr. | 1608880000 |
| Typ | ZQV 2.5/4 |
| GTIN (EAN) | 4008190082208 |
| VPE | 60 Stück |

ZQV 2.5/4

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|---------------|------------|
| Tiefe | 27,6 mm | Tiefe (inch) | 1,087 inch |
| Höhe | 18,7 mm | Höhe (inch) | 0,736 inch |
| Breite | 2,8 mm | Breite (inch) | 0,11 inch |
| Nettogewicht | 2,45 g | | |

Temperaturen

| | | | |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|-----|
| Lagertemperatur | -25 °C...55 °C | Dauergebrauchstemperatur, min. | -60 |
| Dauergebrauchstemperatur, max. | 130 | | |

Allgemeines

| | |
|---------|---|
| Polzahl | 4 |
|---------|---|

Bemessungsdaten

| | |
|-----------|------|
| Nennstrom | 24 A |
|-----------|------|

Maße

| | |
|------------------|--------|
| Raster in mm (P) | 5,1 mm |
|------------------|--------|

Querverbinder

| | | | |
|---------------------------|------|-------------------------|---------------|
| Anzahl gebrückter Klemmen | 4 | Bemessungsstrom 2-polig | 24 A |
| Bemessungsstrom mehrpolig | 24 A | Typ | Querverbinder |

Systemkennwerte

| | |
|------------|-------------|
| Ausführung | für Klemmen |
|------------|-------------|

Werkstoffdaten

| | | | |
|--------------------------------|-------|-------|------|
| Werkstoff | Wemid | Farbe | gelb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 | | |

weitere technische Daten

| | | | |
|-----------------|----------|-------------------------------|----|
| Befestigungsart | gesteckt | explosionsgeprüfte Ausführung | Ja |
|-----------------|----------|-------------------------------|----|

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000489 | ETIM 7.0 | EC000489 |
| ETIM 8.0 | EC000489 | ECLASS 9.0 | 27-14-11-40 |
| ECLASS 9.1 | 27-14-11-40 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-40 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-11-40 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-40 |

Wichtiger Hinweis

| | |
|---------------|--|
| Produktinweis | Aus Stabilitäts- und Temperaturgründen ist es nur möglich 60% der Kontaktelemente aus zu brechenDer Einsatz von Querverbindern reduziert die Bemessungsspannung auf 400VDie Spannung reduziert sich auf 25V bei geschnittenen Querverbindungen mit blanken schnittkanten |
|---------------|--|

ZQV 2.5/4

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat /
Konformitätsdokument

[EAC certificate](#)

Engineering-Daten

[CAD data – STEP](#)

Engineering-Daten

[WSCAD, Zuken E3.S](#)

Anwenderdokumentation

[Operating instructions_ZDU1.5-ZDU35_ZQV.pdf](#)
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)
[BPZL ZQV 2.5](#)

Kataloge

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschüren